



## 主板特点

- ◆ 基于intel Rocket Lake-S H510设计
- ◆ 2 x U-DIMM DDR4
- ◆ 1 x M.2 1.支持2242/2280 NVMe/SATA SSD接口;
- ◆ 4 x SATA Gen3 Port 其中SATA1与M.2-2共用SATA信息
- ◆ 扩展: 10 x USB2.0/3.0, 1 x COM
- ◆ 提供 1 x PCIe x16
- ◆ 1 x 千兆网卡
- ◆ 使用标准 24 ATX供电

产品采用标准MATX尺寸, 可以适配标准ATX机箱.

## 主板规格简介

<b>CPU</b>	Rocket Lake-S 10th Rocky lake-S 11th 6C 65W baseline
<b>GPU</b>	Onbard+PCIE
<b>Memory</b>	2 x U-DIMM DDR4, 最高支持DDR4-3200
<b>OS</b>	WIN10
<b>BIOS</b>	AMI
<b>Storage</b>	1 x M.2 1.支持2242/2280 NVMe/SATA SSD接口; 4 x SATA Gen3 Port 其中SATA1与M.2-2共用SATA信息
<b>Audio</b>	HD Audio IC, ALC662
<b>LAN</b>	千兆网络接口
<b>显示</b>	HDMI、VGA, DVI可选
<b>音频接口</b>	1 x Line out, 1 x Line in, 1 x Mic in; 3.5mm Audio Jack, 1 x 9pin插针, 2 x 5-1 2.54mm规格
<b>USB</b>	IO: 提供 4个USB2.0, 2个USB3.0 板载: 提供1个USB2.0插针;提供1个USB3.0插针
<b>COM</b>	1
<b>扩展</b>	1 x PCIe x16 Rocket I5及以上CPU时, 为PCIE 4.0 1x PCIe x1
<b>F_Pannel</b>	1,2*5pin-1 (2.54排针)
<b>其他</b>	2x CPU_FAN 4Pin插针 1 x SYS_FAN 4Pin插针
<b>电源输入</b>	ATX, 24PIN +8PIN供电接口
<b>产品尺寸</b>	Micro ATX规范, 195 x 225 mm
<b>工作温度</b>	-5~40摄氏度
<b>工作湿度要求</b>	10%~90%无凝结
<b>存储温度</b>	-20~70摄氏度
<b>非工作湿度要求</b>	5%~95%无凝结



### 产品图示



描述	数量
SATA数据线	1
驱动光盘	1
产品说明/简易指南	1
I/O 挡片	1

### 包装清单

产品型号	描述
H510M	H510 MATX 标准主板

### 产品销售选型

**深圳市智微智能科技股份有限公司**（简称智微智能）成立于2011年，注册资本18000万元，公司总部位于深圳市福田区泰然九路海松大厦B座13楼，是国内物联网硬件方案商的开拓者和领航者，国家级高新技术企业。

智微智能科技是物联网领域核心解决方案商，专注于智慧零售、智慧教育、智慧金融、智慧支付、智能办公系统、公共安全、网络安全、服务器、工业物联控制系统和云计算领域的新科技应用方案的研究和开发，为行业用户提供极具竞争力的核心解决方案，帮助客户在城市智慧化发展中取得成功，推动行业高度信息化和智慧化的全面发展。

主营产品包括：电脑主板、一体机、OPS模块、录播系统、云终端、播放终端、多功能支付终端、工业主板、工业BOX、网络交换机、网络安全设备和服务器等。

智微智能将携手领先的物联网合作伙伴，加速推动物联网技术进步和实景应用，在智能硬件领域，配合大数据和人工智能，加速战略布局和技术创新，扩大领先优势，为用户带来完美体验。加速国际化进程，将推出更多的智能解决方案给用户。



WeChat Official Account



JWIPC Official Website